

## Altos Valores de Conservación (AVC4)

### VALORES A GESTIONAR

Acceso al agua, medido a través de la cantidad de agua disponible destinada a abastecer a la población.



## Amenazas a los AVC

- Disminución del agua disponible producto del fenómeno de cambio climático.
- Aumento de la demanda por aumento de la población.
- Sedimentación producto de faenas productivas al interior de la cuenca.
- Impacto producto de Incendios Forestales (aumento de sedimentos).
- Impacto por aplicación fuera de las prescripciones de manejo en los controles químicos y fertilizaciones.

## Actividades de manejo

- Mediciones de calidad y cantidad de agua en la captación (invierno, verano y durante operación si procede) para un registro permanente de los valores de oferta y demanda que son el parámetro de definición usado para designar las AVC.
- Búsqueda de alternativas adicionales en conjunto con el programa de Forestal Arauco Desafío Agua si procede.

## Monitoreo

- Mediciones en el año de caudal y turbidez.
- Mediciones operacionales si corresponde intervención en la cuenca, con el respectivo plan de acción asociado.
- Análisis de información, resultados y mejoras de ser necesarias.

## Resultados de Monitoreo

- Caudal total observado: 0,8 l/s (\*)
- Caudal de agua oferta (30% del total): 0,24 l/s
- Caudal de agua demandada: 0,07 l/s
- Número de personas comunidad: 30

(\*) Datos monitoreo estival 2025.

## Ubicación, Superficie y Tipo de uso

Comuna Curepto / Región del Maule / Superficie cuenca 112,64 ha  
Predios: La Palma (10605) / CE – 16 Sta. Amelia – GPSY (14028)

<b>Superficie Cuenca:</b>	<b>112,64 ha</b>
Propiedad F. Arauco:	36,42 ha (32,33%)
- <b>Superficie AAVC:</b>	<b>5,62 ha</b>
- Superficie Plantaciones:	28,67 ha
- Superficie Forestación:	0,78 ha
- Superficie Infraestructura:	1,35 ha
- Superficie Otros Usos:	0 ha
Propiedad de Otros:	76,22 ha (67,67%)



## Documentación asociada

- Protocolo de Identificación, Manejo y Monitoreo de Altos Valores de Conservación.
- Protocolo de monitoreo de aguas superficiales en Forestal Arauco.
- Plan Maestro de Ordenación Forestal.
- Informe de Monitoreo FASA.

## Partes interesadas destacadas

- Familias abastecidas
- Municipalidad de Curepto

## Responsable del AAVC

Jefe Patrimonial: Cristian Deik

Última Actualización: mayo 2026

Número de contacto: **800-370222**